## تأثیرات بیواسطه ذهن بر خارج از منظر ابنسینا گذار به رویکرد شناختی سینوی<sup>۱</sup>

فهیمه شریعتی<sup>۲</sup>

#### چکیدہ

ذهن به معنی قوای ادراکی انسان که مرتبط با مغز و اندام حسی است به شیوههای گوناگون عالم خارج را تحت تأثیر قرار میدهد. این مقاله در پی بررسی تأثیرات بی واسطه ذهن بر عالم خارج شامل جهان طبیعت، بدن انسان و اذهان دیگران در آثار ابن سینا است. بر اساس بررسی و تحلیل آثار ابن سینا در این خصوص حیطه ادراکی نفس با قوای حس، خیال، متخیله و واهمه در اموری چون دعا، سحر، عشق، حالات بدن و ... تأثیر می گذارد. تحلیل آرای ابن سینا درباره ذهن و تأثیرات مستقیم و بی واسطه آن بر خارج از خود، القاکننده نوعی گرایش شناختی (مبتنی بر تأثیرات ذهن و ادراکات ذهنی) در علیم النفس ابن سینا می باشد که بر تأثیر نگرش و اندیشه بر رفتار تأکید می کند.

پروجشهکاه علوم اسانی و مطالعات فرجنی

رتال جامع علوم انتاني

واژگان کلیدی ذهن، تأثیر بی واسطه، ابن سینا، علم النفس، روان شناسی شناختی

۱ - تاریخ دریافت مقاله: ۱۳۹۲/۳/۱۹؛ تاریخ پذیرش ۱۳۹۴/۲/۱۹
۲ - استادیار گروه معارف اسلامی دانشگاه فردوسی

shariati-f@um.ac.ir

#### طرح مسأله

با نظر به مفهوم ذهن و بررسی جایگاه آن در هستی شناسی سینوی می توان گفت ذهن بر خارج از خود، اعم از جنبه های دیگر نفس، عالم طبیعت \_ که بدن مادی نیز جزئی از آن است \_ و دیگران تأثیر مستقیم یا بی واسطه <sup>(</sup> می گذارد. بررسی واژه ذهن در آثار پزشکی و فلسفی ابن سینا نشان می دهد از نظر وی، ذهن ساحت ادراکی نفس ناطقه است که با مغز نیز ارتباط دارد. این ساحت ادراکی قادر به ایجاد تغییراتی در اذهان دیگران یا ادراک آن ها یا بدن است. اگرچه ذهن همان طور که از خارج تـ أثیر می پذیرد بر آن تأثیر گذار نیز هست؛ اما مسأله اصلی این مقاله بررسی تـ أثیرات بـی واسـطه ذهـن بـ خارج است. این بررسی با مطالعه دقیق همه آثار ابن سینا و به شکل توصیف و تحلیل مسـأله صورت گرفته است. با توجه به این که قدما روان شناسی را با عنوان علم النفس بخشـی از فلسـفه بـه شـمار می آورده اند، مباحث مربوط بـه ذهـن بـه خصـوص تـ أثیرات بـی واسـطه آن، می توانـد بیـان کننـده رویکردهای روان شناسانه ابن سینا نیز باشد.

#### روان شناسی شناختی

روان شناسی شناختی رویکرد جدیدی در علم روان شناسی است که در نیمه دوم قرن بیستم باعث ارتباط بیشتر با رشتههای علمی دیگر مثل عصب شناسی، زبان شناسی و کامپیوتر شده است. موضوع روان شناسی شناختی فعالیتهای ذهنی یا فکری انسان است، فرایندهایی که از طریق آن انواع اطلاعات ورودی به مغز دچار دگرگونی، کاستی، افزایش، ذخیره و بازیابی شده است. هدف این علم تدوین قواعد و کشف نظریات درباره ساختارها و فرایندهای ذهنی است که به صورت ادراک، فهم حافظه یادگیری و کاربرد اطلاعات روی می دهد. اگرچه رویکرد شناختی از مشاهده رفتار شروع کرده و به تبیین آن می رسد اما مشخصه مهم آن استنباطی است که روان شناس درباره فرایندهای ذهنی همراه و مربوط به رفتار انجام می دهد و می خواهد ضمن رسیدن به هدف نهایی خود که درک رفتار انسان است توصیفی روشن و جزیی از ادراک معرفت فهم و سایر فرایندهای شناختی ارائه دهد. عمدهترین رویکرد پژوهشی در روان شناسی شناختی تحلیل دستگاه شناختی انسان به عنوان یک سیستم پردازش اطلاعات است. این رویکرد معتقد است که نوعی توالی و ترتیب بر عملیات ذهنی

۱ـ برخی تأثیرات مستقیم هستند و برخی با واسطه تأثیرات با واسطه مثل تأثیر مطالعات بر نوع نگرش و نگرش بر رفتار که تأثیر مطالعات در رفتار به واسطه تغییر در نگرش رخ میدهد.

حاکم است و روان شناسی شناختی به ردیابی و کشف ترتیب عملیات ذهنی که در انجام یک عمل شناختی خاص وجود دارد می پردازد *(خرازی و دولتی، ۱۳۷۵، ص۳۰) |* هدف روان شناسی شناختی کمک به آشکارسازی رمز و رازهای ذهن انسان است *(احدی و ماهر، ۱۳۸۵، ص۲۹).* 

#### مفهوم ذهن و رابطه آن با نفس و بدن

بررسی کاربرد کلمه ذهن در کتب پزشکی و فلسفی ــ منطقی ابن سینا نشان مــیدهــد ذهــن بــا ادراک چنان درآمیخته است که جز با ادراک، مفهوم نمی یابد *(ابز،سینا، بی تــا، ج۲، ۵۹ـــا۶؛ همـو، ۱۳۸*۵، ص ۳۰۵ و ۲۰۱۴هه ج۱، ص ۱۸؛ همو ۱۳۷۰، ص ۳۴۰؛ همو ۱۴۰۵هه ص ۴۶).

ذهن با نفس نیز حوزههای مشترک دارد اما نفس فرات از ذهن است و کیفیات ذهنی و رفتارهای انسان را نیز شامل می شود در حالی که ذهن وجهه ادراکی نفس است. فعالیتهای زیادی از نفس نشأت می گیرند بدون این که به طور مستقیم ادراکی باشند مثلاً اعمالی که برای حفظ بقـا انجام می شوند. این در حالی است که نفس قوای متعدد و گوناگونی دارد که بخشی از آن ها ادراکی نیستند و ذهن کاملاً ادراکی است.

از دیگر اوصاف ذهن، ربط و نسبت آن با ماده است. ذهن همواره ارتباط با ماده را به جهت داشتن حیث استعدادی دارد. این که چه عواملی باعث می شود ذهن تیز یا شدید شود همان تأثیراتی است که ذهن از خارج به ویژه بدن می پذیرد. علاوه بر آن، نوع ادراکات انسانی تحت شرایط و عوامل فیزیکی خاصی به ادراک می پردازد که همه آنها زمینههایی هستند که ذهن از آنها تـ أثیر می یذیرد (شاهرودی و شریعتی، ۱۳۸۹، ص۱۲۰).

#### كادعلوم الثاني ومطالعات قربج اقسام تأثیرات با واسطه و بی واسطه

ابنسینا در «رساله فیض الهی» انواع تأثیر و تأثرات را بر شمرده است. او تأثیر چیزی در چیز دیگـر را فعل و انفعال می نامد. هر یک از فاعل یا منفعل ممکن است جسمانی یا نفسانی باشند. از ضرب این دو احتمال در یکدیگر چهار قسم ایجاد می شود (*ابن سینا، ۱۳۶۰، ص۲۹*):

۱\_ یا فاعل و منفعل هر دو نفسانی هستند مانند تأثیر عقول مفارقه در یکدیگر یا تأثیر عقول در نفوس انسانی؛

> ۲\_ یا فاعل و منفعل هر دو جسمانی هستند مانند تأثیر عناصر چهارگانه در یکدیگر؛ ۳\_ یا فاعل نفسانی و منفعل جسمانی است مانند تأثیر قوای نفسانی در عناصر اربعه، ۴\_ یا فاعل جسمانی و منفعل نفسانی است مثل تأثیر صورت زیبا در نفوس انسان ها.

ماهیت ذهن جدا از نفس نیست و از نظر ابن سینا ذهن همان حیطه ادراکی نفس می باشد؛ بنابراین برای دریافت انواع تأثیرات ذهن باید تأثیرات نفس مورد بررسی قرار گیرد.

با توجه به مسأله مقاله، قسم دوم و چهارم از بحث خارج می شود؛ چرا که این دو بخش به بیان تأثیرات جسم می پردازد؛ گرچه باید توجه کرد از نظر ابن سینا اجسام نیز در انواع تأثیرات خویش از قوای نفس خالی نیستند (*ابن سینا، ۱۳۶۰، ص۹۳).* 

با توجه به این تقسیمبندی، می توان مباحث طرح شده در کتابها و رسایل ابنسینا را که به نوعی از تأثیرات ذهن محسوب می شوند بررسی نمود. هر یک از این موارد، به طور قطع در یکی از تقسیمات چهارگانه فوق در باب فعل و انفعال قرار می گیرند.

در این مقاله تأثیرات بی واسطه ذهن بر سحر، اخبار به امور غیبی، لذت و الم، دعا، معجزه، عشق و بدن بررسی می شود.

#### تأثير ذهن بر سحر

ابن سینا معتقد است در جریان سحر یا شخص بر شخص دیگر تأثیر می گذارد یا جسم است که شخص را تحت تأثیر قرار می دهد. البته باید توجه داشت سحر به مفهوم متعارف پدیده ای است که فاعل مختار دارد اما تعریف ابن سینا مفهوم وسیع تری را در بر می گیرد که در این مقاله تنها بخشی از مطالب که درباره فاعل مختار یا ساحر است مورد بررسی قرار می گیرد. به این ترتیب در صورتی که شخصی برطرف مقابلش تأثیر گذارده و به نوعی او را متحیر نماید به اصطلاح سحر واقع شده است؛ ابن سینا علت وقوع سحر را تأثیر گذاردی قوه واهمه یا قوه خیال ساحر می داند که نسبت به مخاطبان قوی تر است و محل انفعال از سحر را ذهن کسانی می دانـد که قـوه عقـل آنهـا قـوی می آید و باعث می شود برخی افراد امور خارجی را تصور کنند یا اشیا ساکن را متحرک ببینند. از نظر ابن سینا قدرت ساحر بر انجام سحر ممکن است اکتسابی باشـد مـثلاً بـر اثـر ریاضـت و پافشـاری می آید و باعث می شود برخی افراد امور خارجی را تصور کنند یا اشیا ساکن را متحرک ببیند. از نظر ابن سینا قدرت ساحر بر انجام سحر ممکن است اکتسابی باشـد مـثلاً بـر اثـر ریاضـت و پافشـاری می آید و ناعث می شود برخی افراد امور خارجی را تصور کنند یا اشیا ساکن را متحرک ببیند. از نظر ابن سینا قدرت ساحر بر انجام سحر ممکن است اکتسابی باشـد مـثلاً بـر اثـر ریاضت و پافسـاری می تواند قدرتی کسب کند که هر گز به قدرتهای اولیا الهی نخواهد رسید. البته ممکن است کسی می تواند قدرتی کسب کند که هر گز به قدرتهای اولیا الهی نخواهد رسید. البته ممکن است کسی بر اثر طبیعت و مزاج نیز چنین توانایی هایی را داشته باشد *(ابن سینا، ۱۳۷۵، می ۱۵).* 

علت توانایی ساحران قدرت اراده مؤکد به شوق آنان است که عامل بروز آثاری می شود به طوری که وقتی ساحر بخواهد اقدام به کاری کند و چیزی را تحت اراده و تصرف خویش درآورد تمام توجه خود را به سمت آن معطوف می کند و بطور مرتب آن توجه را تقویت می نماید و با اراده، قوه واهمه خود را قدرت می بخشد و تا وقتی که این تمرکز و توجه او ادامه داشته باشد، برخی از امور جاری در ذهن خود را می تواند در خارج انجام دهد مثلاً جسمی را به جسم دیگر متصل کند اما به محض از دست دادن تمرکز، اتصال به انفصال تبدیل می شود. ابن سینا در این باره می گوید: «این اعمال خارق العاده مذکور در فوق، تنها تأثیرات قوه واهمه نیست بلکه ممکن است در سایر قوای نفسانی هم پدید آید مشروط به این که همان ثبات عزم و توجه نفس که در کار واهمه انجام می گرفت نسبت به آنها معمول گردد مانند جماعتی از قدمای متعبدان که منشا این آثار بودند؛ چرا که همه هم خود را مصروف به عبادت و دعا نزد بتان و...می کردند» (*ابن سینا، ۱۳۷۵، ص ۹*).

از نظر ابن سینا ذهن انسان دخالت مستقیم در انجام سحر دارد و از طرف دیگر شخص مسـحور نیز به دلیل انفعال ذهنی تحت تأثیر قرار میگیرد. از نظر او تنها شخصی میتواند به سحر دیگـران بپردازد که قوه خیال قوی داشته باشد.

#### تأثیر ذهن بر اخبار از امور غیبی

از آنجا که اطلاع از غیب امری ادراکی است بیشک دستیابی به اخبار غیبی ارتباط محکمی با ذهـن دارد. فردی که می تواند از امور غیبی اطلاع به دست آورد دارای استعداد خاصی برای کسب علـوم است واقعیت داشتن این امر (اطلاع از امور غیبی) را تذکر می دهـد و از دو روش آن را ثابت می کنـد. یـک، واقعیت داشتن این امر (اطلاع از امور غیبی) را تذکر می دهـد و از دو روش آن را ثابت می کنـد. یـک، تجربههای شخصی که هر کس داشته و طی آن توانسته در خواب اتفاقاتی از آینـده را ببینـد. دو، قیـاس که مؤید این مطلب است. از نظر او علت این که انسان می تواند به امور کائنات آگاه شود اتصـال و ارتبـاط نفوس جزئی انسانها به نفوس اجرام آسمانی است *(ابن سینا، ۱۳۶۲، مر۱۳۵۰، نفس* انسان می تواند با نفـوس فرشتگان ارتباط برقرار کند. البته نه فرشتگانی که دارای تجرد و در مقـام کروبیـان هسـتند بلکـه بـرای مراتب پایین تر آنها این مطالب قابل تطبیق است *(کرین، ۱۳۸۰، مر۱۳۱۰ مردا)*. از نظر وی نفوس جزئی انسانی به دلیل موانعی که برداشته شده است در خود مرتسم سازند *(ابن سینا، ۱۳۷۶، مردا)* از نظر وی نفوس جزئی انسانی سور معقولی را که نفس در اتصال با مبادی دریافت کردند نقش عالم بالاتر را به حسب استعدادی که دارنـد و مرور معقولی را که نفس در اتصال با مبادی دریافت کرده به صورت مناست با جزئیات می توانـد ا می توانـد طی ارتباطی که با مبادی اولیه خویش دارند نقش عالم بالاتر را به حسب استعدادی که دارنـد و مانی مور معقولی را که نفس در اتصال با مبادی دریافت کرده به صورت مناسب با جزئیات محاکات کند. اگـر مانعی وجود داشته باشد نفس نمی تواند نقوش عوالم بالاتر را در خود مرتسم سازد. به نظر می رسد نقـش

مانع دریافت علوم غیبی بر دو قسم است: یکی مانعی که قابل را از قبول منع می کند. این مانع حسی است مانع حسی است می مانع می است یعنی حواس و کارکرد آن ها باعث می شوند حس مشترک مشغول به صور محسوس باشد

و نتواند به تدبیر امور دیگری مانند توجه به آنچه در نفس از قوه خیال بهوجود آمده است بپردازد. نوع دیگر بازدارنده از دریافت علوم غیبی، مانع عقلی درونی یا وهمیباطنی است *(ابنسینا، ۱۳۷۵، ص۱۵۳):* یعنی وقتی نیروی تعقل و تفکر در کار باشد متخیله نمیتواند نقوش عوالم بالاتر را در خود ترسیم کند.

هنگام خواب هر دو مانع برای تأثیر خیال از نقوش عالم عقل برطرف می شود؛ چرا که در خواب نفس به دنبال هضم غذا و تدبیر بدن است و حس نیز از کار افتاده و لذا قـوای متخلیـه بـاطنی بـا بی کار دیدن حس مشترک برآن تسلط یافته و نقوش را در آن مرتسم می سـازند. در واقـع تعطیلـی احساس و تعقل عامل تقویت قدرت صورت سازی می شود. البته نیروی خیال برخـی افـراد قـوت و شدت دارد و محسوسات نمی توانند مانع فعالیت آن ها شوند و به همین جهت در بیداری نیـز برخـی امور غیبی را مشاهده می کنند. نفس هر چه قوی تر باشد کمتر از جذب کنندهها منفعل مـی شـود و با ریاضت در این کار قوی تر نیز خواهد شد (ممو، ۱۳۸۲، صـ۱۳۷۴).

بنابراین انسان در شرایط خاصی می تواند از امور غیبی اطلاع یابد. این شرایط زمانی حاصل می شود که بدن مانعی برای مواجهه نفس با عالم عقل نباشد؛ در چنین شرایطی ذهن به ارتسام و تمثیل صور می پردازد (مم*ان جا)*.

#### تأثير ذهن بر دريافت لذت و الم

لذت و الم از موضوعاتی است که هم در فلسفه ذهن و هم در روان شناسی به عنوان فرآیندهای ذهنی انسان از آن نام میبرند. از دلایل اهمیت این موضوع در نظر ابن سینا، گره خوردن آن با سعادت است.

از نظر ابن سینا لذت عبارت است از ادراک ملائم با طبع از آن جهت که ملائم است *(ابن سینا، ۱۳۳۲، ص۲۱)*. ابن سینا قید دیگری را نیز افزوده که لذت، در مقایسه با امر دیگری سنجیده می شود مثل لذت شیرینی برای قوه چشایی یا امیدواری برای قوه واهمه یا یادآوری برای قوه حافظه که هر یک کمال شیریای همان قوه است *(هو، ۱۹۸۰، ص۵۵)* در واقع نمی توان هویتی جدا از ادراک برای لذت و الـم قائل شد در بسیاری از مواقع، عاملی که باعث ادراک ملائم شده، محقق است اما لذت دریافت نمی شود؛ چرای همان قوه ماهای دریافت نمی شود؛ برای همان قرم ملائم حاصل نشده است. عاملی که موجد ادراک امر منافر است جـزء درد نیست براکه در پیدهای غیر فیزیکی است که شرط ملائم شده، محقق است اما لذت دریافت نمی شود؛ چراکه ادراک امر ملائم حاصل نشده است. عاملی که موجد ادراک امر منافر است جـزء درد نیست بلکه درد پدیدهای غیر فیزیکی است که شرط حصول ادراک آن، عامل درد است.

ابن سینا می گوید گاهی عامل دردی بزرگ مثل سوزاندن آتش تحقق می یابد اما ادراک از کار می افت می یابد اما ادراک از کار می افتد و در نتیجه بدن احساس درد نمی کند اما وقتی نارسایی حسی از میان رفت آن درد، سخت

احساس می شود (*ابن سینا، ۱۳۷۰، ص۲۵۶).* 

از آنجا که قوای حس باطنی حیوانی ادراک خیالی، وهمی و ظنی دارند، لـذتها و دردهای خیالی، وهمی و ظنی نیز وجود دارند. در ادراکهای حسی نقش آنچه در خارج وجود و حضور دارد در ایجاد لذت یا درد پر رنگتر است و در ادراکهای خیالی و وهمی این نقش کمرنگتر میشود و بیش از پیش جای خود را به نیروهای ادراکی انسان میدهـد. در ادراک عـلاوه بـر محقـق شـدن شرایط خارجی مثل وجود شیء، تصویرسازی ذهنی نیز عامل است، پس معلوم بالذات صورت ذهنی است که از شیء خارجی ایجاد شده است. اگر ماده خارجی حاضر باشد، ادراک احساس است و اگـر غایب باشد، ادراک خیالی است؛ همین شرایط در لذت و الـم حسـی و خیـالی ـ کـه نـوعی ادراک هستند ـ نیز برقرار است. چه بسیار اتفاق میافتد که عامل خارجی نتواند احساس درد را ایجاد کنـد چون تصویرسازی ذهنی صورت نپذیرفته است. به همین دلیل ابن سینا به عنصر آگاهی توجـه داده است و از نظر او حصول کمال و آگاهی شرط تحقق لذت است و به دلیل فقدان این شرط است که از بسیاری از کمالات و خیرات بهره برده نمیشود (ممو، ۱۳۸۲، ص۱۹۲۶).

از همینجا معلوم می شود ذهن چه اندازه در معنا دادن به لذت و درد نقش دارد. شاید تصویر ذهنی ما واقعیتی در خارج نداشته باشد اما توجه نفس به آن، می تواند دریافت لذت و خوشی را برای ما به ارمغان آورد؛ یا این که خوشی باشد اما شعور و دریافت آن امر ملائم نباشد. اهمیت ذهن آنجا معلوم می شود که توجه شود از منظر ابن سینا درک لذت و الم کاملاً وابسته به نوع نگرش انسان و امری نسبی است.

## تأثير ذهن بر دعا

از نظر ابن سینا سبب حقیقی در استجابت دعا خود خداوند است به علاوه سببی که انسان را بر دعا کردن می انگیزد خود خداوند است؛ چرا که موجودات مادون بر مافوق تأثیر نمی گذارند پس انسان ها نیستند که بر خداوند تأثیر گذار باشند اما چون خداوند امور را به اسبابش انجام می دهد امر کرده تا دعا شود و در پی این دعا اجابت حاصل گردد پس همه این نظام به امر اوست و تأثیر حقیقی هم برای اوست *(ابن سینا، ۱۴۰۴هد الف، ص ۱۵۱).* وی در جای دیگر همین مطالب را نسبت به نفوس آسمانی گفته است. از نظر او ما دعا می کنیم تا نفوس تصور کنند و با تصور نفوس دعای ما اجابت می شود. در واقع نفوس آسمانی، ما و لوازم ما را تصور می کنند و از لوازم ما آن است که دعا کنیم و لذا به دنبال دعای ما اجابت واقع می شود. تأثیرات نفوس کواکب با فعل و انفعال نیست. کواکب برای ما چیزی را تصور می کنند و آن امر یک باره برای ما حاصل می شود، مانند تصور غنا یا ثروت. گاهی نفوس کواکب چیزی را تصور میکنند و آن تصور صورت ذهنی خاصی را برای ما ایجاد میکند و ما به فعل خاصی انگیخته میشویم چون تصورات ما تابع تصور نفس فلک هستند *(ابن سینا، ۱۴۰۴هـ الف، ص۱۳۰).* 

بنابراین دو تصویر از دعا و اجابت آن از بیانات ابن سینا قابل ترسیم است. به نظر ابن سینا همین که ما دعا می کنیم امری است که علل اولیه خواسته اند یعنی این که آن ها ما را بر دعا می انگیزانند و سبب دعای ما نیز همان علل اولیه است. نفوس برتر تصور می کنند که ما دعا می کنیم و مانعی در انجام آن نیست و چون تصورات ما تابع تصورات آن هاست، ما دعا می کنیم و به دعا خواندن مایل می شویم و سپس دعا به اجابت می رسد و گرنه این طور نیست که آن دعا باعث تغییرات و تأثیراتی در علل بالاتر شود؛ چرا که ما معلول علل برت و آن ها علت ما هستند و معلول در علت اثر نمی گذارد (همان، ص ۴۸) به غیر از این نوع تأثیراتی که در مواردی مشابه دعا ذهن از مبادی بالاتر و این جا از نفوس فلکی می پذیرد تأثیر پذیری ذهن به گونه دیگر نیز از نظر ابن سینا بیان شده است.

از نظر ابن سینا هنگام دعا از جانب پروردگار قدرتی به نفس زکیه داده می شود که به واسطه آن، نفس، مؤثر در عناصر عالم می شود و عناصر عالم طبق خواست نفس زکیه، منفعل می گردند. همان طور که تأثیر نفس بر خود بدن وجود دارد مانند زمانی که ما شیئی را تخیل می کنیم و از آن تخیل بدنمان طبق آن تصویر ذهنی و تخیلات منفعل می شود این امکان نیز برای نفس هست که در غیر بدن خودش در نفوس دیگر هم تأثیر گذارد مثل آن چیزهایی که از اهل هند حکایت می کنند (همان جا). او در کتاب *المباحثات* نظیر چنین مطلبی را بیان کرده و در پاسخ به این سؤال که طلب استغفار برای اموات و استمداد از فیض الهی با ادعیه چگونه است می گوید شاید این از آن معانی باشد که هیئت خاصی را باطل می کند و در بقیه نفوس تأثیری می گذارد یا ایـن که امـور خفیه ای را برمی انگیزد که معاون ما قرار گیرد (همو، ۱۶۱۳هـ ص ۳۱۵).

به این ترتیب می توان گفت اگرچه اصل انگیزش بر دعا و فعل و افعال تابع اجابت آن از جانب علل برتر است اما خود دعا و طلب، بهواسطه ایجاد تخیلات، توهمها و تصورات در ذهن انسان تأثیراتی را در عالم خارج مناسب با دعای خواسته شده می گذارند. بسیاری از اوهام و تصورات دعاکننده تأثیراتی بر امور بیرونی می گذارند به طوری که در عناصر و سایر نفوس، منطبق به خواست دعاکننده، تغییر ایجاد می کنند.

#### تأثير ذهن بر معجزه

ابن سينا علت قدرت بر افعال نامتعارف و غريب را يا جزء استعداد ذاتي نفس يا امري اكتسابي

می شمارد. وی امور غریبی را که در عالم طبیعت رخ می دهد از سه مبدأ منشعب می داند: ۱\_ هیئت نفسانی موجود در شخص؛ ۲\_ خواص اجسام عنصری مثل جذب آهن توسط آهن ربا؛ ۳\_ قوای سماوی بین اجرام آسمانی و زمینی یا اشخاص؛ وی، سحر، معجزات و کرامات را از قسم اول، نیرنگها و تردستیها را از قسم دوم و طلسمها را از قسم سوم به شمار آورده است *(ابن سینا، ۱۳۷۵، ص۱۶۰).* 

ابن سینا معجزات پیامبر را در سه بخش دستهبندی می کند:

بخش اول شامل علم لدنی و محیط بودن دانش پیامبر به تمام موجودات ارضی، سماوی، کلی، جزئی، کیفیت مبدأ، حشر، نشر، شناخت حق تعالی و صفات او به قدر طاقت بشری میباشد.

بخش دوم، معجزات متعلق به تقویت قوه خیال و دریافت امور حاضر و گذشته و اطلاع از وقایع آینده و علم غیب است.

بخش سوم، تأثیرات پیامبر بر طبیعت و امور جسمانی که اغلب معجزات پیامبران از سنخ بخـش سوم میباشند *(همو ، ۱۳۶۰، ص۱۴)*.

درباره تبیین صنف سوم از معجزات یعنی تأثیر پیامبر بر طبیعت و خوارق عادات که قریب به اتفاق معجزات پیامبران را نیز تشکیل می دهد ابن سینا به حالات بدن انسان اشاره می کند که بسیاری از اوقات شادی انسان باعث ایجاد حرارت و گرما در بدن می شود و همان حرارت و گرما عاملی برای رفع درد خاصی می گردد یا بالعکس غم و ناراحتی باعث ایجاد سرمایی می شود که خود، عامل بروز تبعات دیگر است. ماده همه بدنهای عنصری واحد است و عنصر همه پذیرای امور یکسان است حال اگر فاعلی نیرومند باشد ناگزیر عناصر دیگر نیز از او تأثیر می پذیرند (همو، ۱۳۳۲، ص۱۳۹۲، وی از یادآوری حالتی که بارها برای افراد پیش آمده کمک می گیرد و سپس به استناد شباهت همه عناصر به هم در تأثیر پذیری، آن را بسط می دهد و می گوید بعید نیست نفسی به واسطه قوتش بتواند بر بقیه عناصر تأثیر گذارد. از نظر او آنچه باعث تأثیر پذیری بدن از حالات درونی اش می شود اوهام اوست (هم*ان، ص۱۳۸*) دلیل این سینا برای اثبات امکان معجزه این سه نکته مذکور است:

۱ ـ شواهد مبنی بر تأثیر نفس بر بدن که بر طبق آن همه تجربههایی از این دست داشتهاند کـه گاهی امور نفسانی و درونی باعث تغییر حالات بیرونی میشود.

۲\_ مشابه بودن خواص عناصرکه طبق آن اگر در مواردی عناصر از عامل مشخصی تأثیرپذیرنـد این امکان هست که در شرایط مشابه باز هم تأثیر را قبول کنند. ۳ با توجه به این که عناصر تشکیل دهنده بدن و طبیعت یک گونه هستند و نفس می تواند بر بدن و عناصر بدنی تأثیر گذار باشد پس این امکان وجود دارد که نفس بر عناصر مشابه بدن که در طبیعت موجود است نیز تأثیر گذارد. او خود این تأثیرات را ناشی از اوهام نفس قوی می داند (*اب زسینا، ۱۳۳۲،* ص ۱۳۸۸. با توجه به آنچه گفته شد نوع سوم معجزات در حقیقت تأثیر ذهن پیامبر بر عالم خارج است؛ چرا که این سینا نفس قوی پیامبر را مؤثر در عناصر عالم می داند و کیفیت ایت تأثیر گذاری را بیان می کند و منشا آن را قوه واهمه ذکر می کند.

#### تأثير ذهن بر عشق

ابن سینادر تأثیر ذهن بر عشق علاوه بر اشارههای پراکنده در آثارش، رساله جداگانهای نیز دارد کـه در آن عشق را شوق طلب معرفی کرده است. شوق طلب ممکن است متعلقات فراوانی داشته باشـد اما در عین حال در همه موجودات قابل رؤیت است.

از نظر وی ادراکات مشترک بین انسان و حیوان یعنی حس، خیال و وهم در پیدا شدن عشق مؤثر هستند به این دلیل که در موارد متعددی که عشق یا همان شوق طلب در حکم ظرافت یعنی نیکو و عفيف است، اين حالت با ديدن منظره نيك و آغـاز مـي شـود. تـأثير حـس و خيـال در ييـدايش عشـق بسترسازی برای عشق خاص نفس ناطقه است که بهطور مستقیم در ایجاد عشق هایی از نوع ظرافت مؤثرند اگرچه که در آفرینش عشق خاص قوه نطقیه به طور مستقیم تصرف ندارند. توضیح بیشتر آن که از نظر ابن سینا نمی توان سهم ادراکات باطنی حیوانی را در عشق نادیده گرفت چون مقتضای قوه ناطقه، ادراک کلیات عقلی ماندگار و ابدی است حال آن که عشق های مذکور به جزئیات حسی فانی متعلق هستند. از طرف دیگر نیز طلب حسن را نمی توان تنها ناشی از دریافتهای حواس پنج گانه ظاهری و حواس باطنی حیوانی دید وگرنه مورد پسند عقل واقع نمیشد و در شمار ظرافت قرار نمیگرفت *(ابن سینا،* ۱۳۶۰، ص۱۰۶). عشق خاص قوه نطقیه متعلق به کسانی است که به مقامات عالی و متعالی دست یافتهاند. نقش ذهن در آفریدن عشق خاص قوه ناطقه آن است که انسان بهواسطه عقل به ادراک کلیات نایل می شود و همین دریافتهای کلی باعث نزدیکی به خدا و قرب بـه معشـوق حقیقـی شـده و جنبـه وحدت و یکپارچگی شخص را بالا می برد *(همان، ص۱۱۴).* منظور از این که جنبه وحدت و اتفاق در شخص بیشتر می شود گذشته از این که به مفاهیمی نظیر ندیدن خود و فنا اشاره می کند در یک حالت ملموس تر می تواند به چیزی اشاره کند که از دستاوردهای عشق عفیف است و آن جمع بودن خاطر است. بهعبارتی عاشق در این مرحله به آرامش میرسد و ایـن آرامـش نتیجـه از دسـت دادن پراکنـدگی خیال و اضطرابهای ناشی از آن است. به این ترتیب حس و خیال کانالی برای حصول عشق است و

می تواند کانال رسیدن به مقامات عالی نیز باشد از آن جهت که گام به گام عشق را پدید می آورد و آن را زلال تر و مصفاتر می کند.

ابن سینا می گوید از شأن قوه عاقله آن است که اگر با مناظر نیکو مواجه شد باید او را به چشم محبت بنگرد و در طلب چیزهای پسندیده دیگر هم پیش قدم باشد *(ابن سینا، ۱۳۶۰، ص۱۵*) این سخن که گویی نوعی توصیه را نیز به همراه دارد عشق ورزیدن به مناظر نیکو را علی رغم این که کار قوای حیوانی است از شأن عقل دانسته است تا بگوید چنین عشق ورزیدنی تحت فرمان و سیطره عقل مورد تأیید است و اگر فقط محصول قوای حیوانی باشد نتیجه مورد نظر را نخواهد داشت. عشق تنها تحت سیطره و فرمان عقل نظری و با نظر به یک حکم کلی باید به جزئیات تعلق گیرد در این صورت است که می توان از عشق مجازی نزدیک شدن به عشق حقیقی را انتظار داشت.

#### تأثير ذهن بر بدن

ذهن انسان به شیوههای گوناگون از جمله هنر، صنعت، اعمال ارادی و هدفمنـد و ... عـالم را از خود متأثر می کند اما بهطور مستقیم و با تأثیرات اوهام و بیواسطه نیز می تواند شدیدترین تـأثیرات را بگذارد. ابن سینا در تبیین خوارق عادات به حالات بدن انسان اشاره می کند و می گوید بسیاری اوقات شادی انسان باعث ایجاد حرارت و گرما در بدن می شود و همان حرارت و گرما عاملی بـرای رفع درد خاصي مي گردد يا بالعكس، غير و ناراحتي باعث ايجاد سرمايي مي شود كه خود عامل بروز تبعات دیگر است. از نظر او ماده همه بدن های عنصری یکی است و عنصر همه یذیرای امور یکسان است. حال اگر فاعلی نیرومند باشد ناگزیر عناصر دیگر نیز از او تأثیر م<u>ی ی</u>ذیرنـد *(ابـنسـینا،* ۱۳۶۳، ص۱۳۹). وی از حالتی که بارها برای افراد پیش آمده کمک می گیرد و سپس بهدلیل شباهت همه عناصر در تأثیریذیری، آن را بسط میدهد و احتمال تأثیر نفسی به واسطه قوت و قـدرتش بـر بقیه عناصر عالم را مطرح می کند. شواهد تجربی نیز آنچه ابن سینا ذکر کرده است را تأیید می کنند؛ تأثیر خنده بر کاهش ناراحتی اعضا و بهبود سریعتر و تأثیری که ناراحتی بــر بـدن و حـالات بـدنی دارد از مباحثی است که در درمانهای روانشناسی کاربرد زیادی دارد و چه بسا تبحر ابنسینا در علم پزشکی باعث شدہ است وی نظری دقیـق در ایـنبـارہ بیـان کنـد و آن را در جهـان شناسـی بهدرستی به کارگیرد. وی تأثیر نفس بر بدن را ابتدا با آوردن این شواهد تأیید می کنـد، پـس از آن عناصر طبیعت را مشابه با یکدیگر میداند و میگوید وقتی یک یا چند نمونه تأثیر نفس بر عناصر باشد این که نفس بر عناصر مشابه بدن نیز تأثیر گذارد معقول خواهد بـود بخصـوص کـه مـوارد زیادی نیز در این خصوص گزارش شده است *(همان، ص۱۳۸).* 

ابن سینا در رساله فیض *الهی* انواع گوناگون تأثیرات بین موجودات را بیان کرده است *(ابن سینا، ۱۳۶۰، مر۲۹)*. بدیهی است امکان تبیین تأثیر بیواسطه ذهن بر طبیعت به عنوان خوارق عادات، مشابه با دیگر تبیینهای تأثیر که با مشاهدات تجربی و قواعد علمی بیان می شود نمی باشد. این بخش نیز از تأثیرات عظیم ذهن انسان بر عالم است. این گونه معجزات از این جهت تأثیرات ذهن شمرده می شود که اوهام عظیم ذهن انسان بر عالم است. این گونه معجزات از این جهت تأثیرات ذهن شمرده می شود که اوهام بر اجسام را در کنار تأثیر انفس باعث این تغییرات در خارج می گردد. به این ترتیب ابن سینا تأثیر اوهام بر اجسام را در کنار تأثیر اسباب طبیعی قرار می دهد یعنی اعتباری به همان اندازه برای آن در نظر می گیرد. همچنان که اسباب فلیعی می توانند باعث سیل و زلزله شوند اوهام نفس قوی نیز می توانند چنین تأثیری داشته باشند. خیالات و می گوید ایک می در امور طبیعی، نظایر دیگری هم دارد. شیخ در کتاب *قانون* نمونهای می آورد خیالات و می گوید ای در امور طبیعی، نظایر دیگری هم دارد. شیخ در کتاب *قانون* نمونهای می آورد می گوید ای می آورد خواری می دو می می در امور طبیعی، نظایر دیگری هم دارد. شیخ در کتاب *قانون* نمونهای می آورد می گوید اگر کسی در موقع تشکیل نطفه، فرزندی را در خیال خود تصور کند و شکلش را در نظر می می آورد می گوید اگر کسی در موقع تشکیل نطفه، فرزندی را در خیال خود تصور کند و شکلش را در نظرش می آورد می سید، فرزندی که بعدا به دنیا می آید با تصور آن روز مرد انطباق دارد یا کسی که بدنش برای مرفش آمدن خون آمادگی دارد اگر به رنگ سرخ زیاد چشم بدوزد و در آن فکر کند خونش به می که می می فی می آمدن *دون آمدی و می گرد. دا گر به رنگ سرخ* زیاد چشم بدوزد و در آن فکر کند خونش برای می ا*ند. (می به به در کا می داد. (مو بی تا، صر۹۵)* 

### نقش آفرینی نگرشهای ادراکی در علمالنفس ابن سینا گذر به رویکرد شناختی

با توجه به این که ابن سینا تأثیرات بی واسطه متعددی را برای ذهن قائل است و نفس را نیز دارای ساحتهای متعددی می داند، از نظر او ذهن، باورها و افکار انسان می توانند زمینه ساز شادی و لذت او باشند بنابراین اگر انسانی مضطرب و غمگین است این امر فقط ریشه در وقایع بیرونی تدارد بلکه ریشه در تحلیل و ادراک او از واقعه دارد. با بررسی تمام تأثیرات بیان شده در آثار ابن سینا به روشنی می توان دریافت ابن سینا به عنوان یک روان شناس آگاه از علم پزشکی و اصول فلسفی معتقد به تأثیر ادراک بر رفتار می باشد. در مواردی از سحر شخص با تقویت ادراکات خود دیگران را تحت تأثیر قرار می دهد، در خوشی و ناخوشی ادراک نقش اصلی را ایفا می کند، در دعا تصورات شخص امر را تسهیل می نماید در مواردی از عشق حس، خیال و وهم تصورات مذکور تأثیرگذار و نقش آفرین هستند، این شواهد نشان می دهد تصورات ذهنی و نگرشهای فرد از منظر ابن سینا بر رفتارهای او تأثیرگذار است. این شمان مای می از می دهد تصورات ذهنی و نگرش های فرد از منظر ابن سینا بر رفتارهای او تأثیرگذار است. این همان مای ا

۱- روان شناسی شناختی، شاخهای از روان شناسی است که به مطالعه فرایندهای ذهنی شامل چگونگی تفکر، درک، یادآوری و یادگیری در افراد می پردازد. روان شناسی شناخت به عنوان بخشی از حوزه وسیع تر و گسترده تر علم شناخت،

آن که بر امیال، نیازها و انگیزش تأکید شود بر این که افراد چگونه اطلاعات را کسب و تفسیر می کننـد و آنها را در حل مشکلات به کار می گیرند تأکید می شود. بر خلاف سایر نگرش های روان شناسی تکیه گاہ شناختی بر فرایندھای ذھنی است کہ از آنھا آگاہ ھستیم یا بــه راحتــی مــیتــوانیم از آنھــا مطلــع شویم. این رویکرد در تقابل با نظریههای یادگیری قرار می گیرد که محیط بیرونی را علت اساسی رفتـار به شمار می آورند. اصولا دیدگاه شناختی به افکار و شیوههای حـل مسـأله کنـونی توجـه دارد *(ساراسـون) ۱۳۹۰، ص۱۰*). اگرچه تفاوتهای قابل توجهی بین این دو نگرش ممکن است وجود داشته باشد اما آنچه در اینجا مورد نظر و مابه الاشتراک است توجه و تأکید بر تأثیرات ذهن و ادراکات انسان بر خارج از خـود است که رفتار بخشی از آن می باشد. توجه اصلی رویکرد شناختی به این است که بیشـتر رفتـار انسـان را می توان با توجه به نحوه تفکر او درک کرد *(استرنبرگ، ۱۳۸۷، ص۲۸)* این موضوع حول محور تأثیر گذاری ذهن بر بدن و رفتار است که چنانچه گفته شد مورد نظر ابنسینا نیز بوده است. البته روان شناسی شناختی به عنوان یک علم از تجارب آزمایشگاهی، تحقیقات روان شناختی، خودسنجی، مطالعات موردی و … استفاده می کند *(همـان، ص٢٣).* در کنار مبانی عقل گرایانه، علمی است که بـر آزمـایش تأکیـد فراوان دارد و به صورت کاملاً متمایز دارای اصول تجربه آزمایشگاهی است. اما این موضوع نبایـد باعـث غفلت از مابه الاشتراک موجود شود؛ چرا که علوم شناختی حیطه وسیعی از علوم را در بر می گیرد که هـر یک در مرزهای خود و به شیوه خود عمل میکنند اما به نوعی بر این که ذهـن چـه تـأثیراتی مـیتوانـد داشته باشد ناظر است. فلسفه به عنوان بخشی از علوم شناختی است. ابن سینا برخی از مباحث روان شناسی را با نگاهی فلسفی مورد بررسی قرار داده است. به این ترتیب می توان گفت علمالنفس ابن سينا به فلسفه او گره خورده است.

# نتيجه كيرى ستروش كادعلوم الثابي ومطالعات فربحي

۱ ـ ذهن به عنوان ساحت ادراکی نفس تأثیرات بیواسطه فراوانی بر خارج از خود شامل بدن، اذهان دیگر و طبیعت دارد. مهمترین این تأثیرات عبارت از تأثیر ذهن بر سحر، اخبار به امور غیبی، دریافت لذت و الم، دعا، معجزه، عشق و بدن میباشد که در آثار ابنسینا بیان شده است. در همه این امور تأثیرات ادراک انسان اعم از حس، خیال و وهم به طور متفاوت تبیین شده است. قدرت وهم ساحر، تصویرات ذهن دعاکننده، نقش متخیله در دریافت علوم و اخبار غیبی، نیروی خیال و

به سایر حوزهها نظیر علم اعصاب، فلسفه و زبانشناسی ارتباط دارد. برخلاف روانشناسی رفتارگرا، فرایندها و پدیدههای ذهنی، چون باور، خواست و انگیزش را مهم میداند و مورد مطالعه قرار میدهد.

وهم در دریافت لذت و الم، و نقش حس و خیال در عشق و نیروی وهم بر حالات بدن هر یک به طور جداگانه نشان دهنده اهمیت ذهن و ادراکات بر رفتارها و سایر امور خارج از ذهن می باشد. با توجه به این که قدما روان شناسی را به عنوان زیر مجموعهای از فلسفه و در مباحث نفس با عنوان علمالنفس طرح می کردند، می توان رویکرد روان شناسانه ابن سینا را در این خصوص با برخی رویکردهای جدید در روان شناسی دارای مشابهت دید. مقایسه نگرش ابن سینا تنها از این جهت با روان شناسی شناختی صورت می گیرد که در هر دو این دیدگاهها ذهن و حیطه ادراکی بر رفتار و احساسات مؤثر است و انسان صرفاً تحت تأثیر عوامل بیرونی نیست.

۲\_ یکی از توجهات ابنسینا در علمالنفس (روانشناسی) بر تأثیرات ادراکات نفس بوده که ماهیت شناختی به علمالنفس او میدهد. یعنی رهیافت او به قطع و یقین تأکید بر شناخت و فعالیت ادراکات انسان است و میتوان در حیطه علم النفس، گرایش ابنسینا را متوجه به روانشناسیهای مبتنی بر ادراک یا روانشناسیهای شناختی تلقی کرد و در حیطه هستی شناختی نیز به نقش مؤثر ذهن از منظر او در شناخت و دریافت عالم دست یافت. ذهن در علمالنفس ابنسینا ابزار مؤثری است که جدای از عین نیست. دهن بخشی است که جدای از عین نیست. دهن بخشی است که جدای از عین نیست. ذهن بخشی است که خود شکلدهنده به عین است عنصری فعال و بی بیدیدیل که در پرتو حیات نفس به فعالیت می پردازد. ذهن مانند کاتالیزور برای عین است. فعال کننده عین که در عین که در عین خان در است. فعالیت می پردازد. ذهن مانند کاتالیزور برای عین است. فعالی کننده عین که در عین که در عین حال بخشی است که خود نیز می باشد.

ژپوبشگاه علوم انسانی و مطالعات فرجنی بر تال جامع علوم انسانی

## منابع و مأخذ

This document was created with Win2PDF available at http://www.daneprairie.com. The unregistered version of Win2PDF is for evaluation or non-commercial use only.

اننانی د مطالعات فریجی معرعله مرانشانی

ح علوم